

Sada dálkových spínačů 433 MHz

Verze 12/08



Číslo objednávky: 64 64 43

Číslo objednávky: 64 64 52

Stanovené použití

Výrobek se skládá ze zásuvky s dálkovým spínačem a dálkového ručního ovladače. Prostřednictvím ručního ovladače lze bezdrátově zapnout a vypnout spotřebič připojený k zásuvce s dálkovým spínačem.

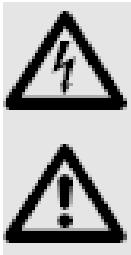
Je nutné bezpodmínečně dbát bezpečnostních pokynů a návodu na použití, které slouží nejen k ochraně přístroje, ale obzvláště k ochraně Vašeho zdraví. Pročtěte si proto před použitím důkladně celý návod k obsluze.

Tento výrobek splňuje zákonné, národní i evropské požadavky. Všechny uvedené názvy firem a výrobků jsou ochranné známky konkrétních vlastníků. Všechna práva jsou vyhrazena.

Rozsah dodávky

- u čísla objednávky 646433: 1 x zásuvka s dálkovým spínačem
u čísla objednávky 646452: 3 x zásuvka s dálkovým spínačem
- dálkový ruční ovladač
- Speciální baterie 12 V do ručního dálkového ovladače
- Návod k obsluze

Bezpečnostní pokyny

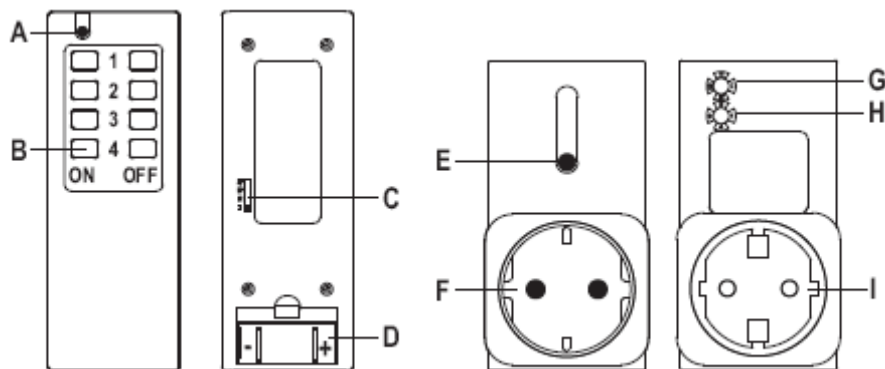


Při škodách, které byly způsobeny tím, že se neřídíte návodem k použití, zaniká nárok na uplatnění záruky ! Za následné škody nepřebíráme odpovědnost.

Při věcných škodách a poraněních osob, způsobených nevhodným zacházením nebo nedodržením bezpečnostních pokynů, nepřebíráme odpovědnost. V takových případech záruka zaniká.

- Z bezpečnostních důvodů a vzhledem k homologizaci není dovoleno svévolné otevírání, přestavování a/nebo provádění změn na výrobku.
- Nepoužívejte tento výrobek v nemocnicích nebo zdravotních zařízeních. Ačkoli výrobek vysílá pouze slabé rádiové signály, mohly by tam způsobit poruchy systémů udržujících život. To samé platí eventuálně i v jiných oblastech.
- Konstrukce zásuvky / zásuvek odpovídá ochranné třídě I. Jako zdroj napětí pro zásuvky s dálkovým spínačem smí být použita pouze řádná síťová zásuvka (230V~/50Hz, s uzemněním) ve veřejné síti pro zásobení elektřinou.
- Ruční dálkový ovladač je udržován v provozu s baterií 12V (Typ „23A“).
- Výrobek neslouží na hraní a nepatří do rukou dětí. Za přítomnosti dětí proto dbejte zvláštní opatrnosti. Děti by mohly například zkoušet zasouvat předměty do otvorů zásuvek. Hrozí nebezpečí smrtelného zásahu elektrickým proudem.
- Výrobek se smí používat pouze v uzavřených suchých vnitřních prostorách, nesmí zvlhnout nebo zmoknout. Na výrobek resp. zásuvku, kterou chcete zasunout do zásuvky s dálkovým spínačem nikdy nesahejte mokřýma nebo vlhkýma rukama. Hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem s ohrožením života.
- Nikdy nevytahujte zástrčku zasunutou do přední strany zásuvky s dálkovým spínačem taháním za kabel. Uchopte zástrčku za plochy po stranách a vyjměte ji ze zásuvky s dálkovým spínačem.
- Nepřetěžujte zásuvku s dálkovým spínačem (dbejte příkonu uvedeného v technických datech na konci návodu k obsluze!).
- Nenechávejte ležet bez dozoru balící materiál, mohl by se stát nebezpečnou hračkou pro děti.
- Zacházejte s výrobkem opatrně, hrozí poškození vlivem nárazů, úderů i pádů již z malé výšky.
- Pokud je poškozen kryt výrobku, neuvádějte výrobek do provozu ! Pokud ještě je spojen se síťovým napětím, nedotýkejte se ani zásuvky s dálkovým spínačem, ani připojeného přístroje. Nejdříve odpojte od proudu síťovou zásuvku, do které je zapojená zásuvka s dálkovým spínačem (vypněte jistič). Teprve poté vyjměte zásuvku s dálkovým spínačem ze síťové zásuvky. Přineste výrobek do odborné dílny a zlikvidujte jej s ohledem na životní prostředí.

Obslužné prvky



- A Kontrolka LED (rozsvítí se při uvedení kláves v činnost)
- B Klávesnicové pole pro přepínání kanálů 1 až 4 (levý sloupec „Zapnout“, pravý sloupec „Vypnout“)
- C Kódovací spínač I, II, III, IV pro jeden ze čtyř kódů adres
- D Příhrádka pro článek baterie 12 V.
- E Kontrolka LED (rozsvítí se při aktivované přední zásuvce)
- F Přední zásuvka pro připojení spotřebiče, s dětskou pojistkou
- G Kódovací spínač I, II, III, IV pro jeden ze čtyř kódů adres
- H Kódovací spínač pro volbu přepínacího kanálu 1, 2, 3, 4
- O Zásuvka s ochranným kontaktem k zapojení do síťové zásuvky

Vložit baterii, výměna baterie

Otevřete příhrádku pro baterii (D) na zadní straně ručního dálkového ovladače a vložte baterii 12V (Typ „23A“) dle pólů (viz popis v příhrádce nebo zobrazení nahoře). Opět uzavřete příhrádku pro baterii.

Výměna baterie je nutná, pokud se dosah ručního ovladače ztelně sníží nebo pokud se nerozsvítí kontrolka LED (A) při uvedení kláves v činnost.

Nastavení kódů adres

Jak na dálkovém ovladači, tak i na zásuvce s dálkovým spínačem lze nastavit jeden ze čtyř kódů adres (I, II, III, IV). Tak lze vedle sebe provozovat až 4 stejné soupravy dálkových spínačů bez vzájemného ovlivňování.

Vyberte jeden z kódů adres (I, II, III, IV) na dálkovém ovladači posuvným spínačem (C). Nastavte na příslušné zásuvce nebo zásuvkách s dálkovým spínačem přesně stejný kód adresy, použijte plochý šroubovák k otáčení kódovacího spínače (G).



Pokud je na dálkovém ovladači a zásuvce s dálkovým spínačem nastaven odlišný kód, nereaguje zásuvka s dálkovým spínačem na řídicí povely z dálkového ovladače !

Nastavení spínacího kanálu na zásuvce s dálkovým spínačem

Na zadní straně zásuvky a dálkovým spínačem najdete další kódovací spínač (H), označený číslicemi „1“, „2“, „3“ a „4“. Ten slouží ke zvolení jednoho ze čtyř spínacích kanálů (na ručním ovladači rovněž popsáno číslicemi „1“, „2“, „3“ a „4“), pokud se používá více než jedna zásuvka s dálkovým spínačem.



Samozřejmě je možné nastavit na dvou nebo více zásuvkách s dálkovým spínačem stejný spínací kanál. Tím se jedním stisknutím tlačítka současně zapnou a vypnou obě zásuvky s dálkovým spínačem.

Uvedení do provozu, test funkčnosti

Zasuňte zásuvku s dálkovým spínačem (bez připojeného spotřebiče !) do k tomu určené síťové zásuvky s ochranným kontaktem.

Nyní můžete vyzkoušet funkci zásuvky s dálkovým spínačem tak, že krátce stisknete příslušné tlačítko „Zapnout“ odpovídajícího kanálu (1, 2, 3 nebo 4). Rozsvítí se červená kontrolka LED (E) na zásuvce s dálkovým spínačem. Zásuvka (F) na přední straně je nyní aktivována, je připojeno síťové napětí, zapne se připojený spotřebič.

Stiskněte krátce klávesu spínacího kanálu „Vypnout“, znovu zhasne kontrolka LED (E), vypne se síťové napětí v zásuvce (F) a tím i připojený spotřebič.

Provoz

Připojte spotřebič (F) do zásuvky.



Dbejte na oddíl „Technická data“, kde je uveden maximální přípustný výkon.

Při uvedení klávesy „Zapnout“ nebo „Vypnout“ spínacího kanálu na ručním ovladači v činnost se zapne (rozsvítí se kontrolka LED (E)) nebo vypne zásuvka s dálkovým spínačem se stejně nastaveným spínacím kanálem (zhasne kontrolka LED (E)).

Údržba a péče

Z Vaší strany nevyžaduje výrobek žádnou údržbu, nikdy jej neotvírejte a nerozebírejte.

Než začnete výrobek čistit, odpojte popř. připojený spotřebič ze zásuvky s dálkovým spínačem a vyjměte zásuvku s dálkovým spínačem ze síťové zásuvky.

Očistěte výrobek suchým, čistým, měkkým kouskem látky. V žádném případě nepoužívejte agresivní čisticí prostředky nebo chemická rozpouštědla, neboť by mohlo dojít k naleptání pouzdra a narušení funkcí.

Údržba



- Výrobek se smí používat pouze v uzavřených suchých vnitřních prostorách, nesmí zvlhnout nebo zmoknout.
- Vyhněte se následujícím nepříznivým podmínkám v prostředí na místě montáže nebo při převozu:
 - mokro nebo příliš vysoká vlhkost vzduchu
 - přímý sluneční svit
 - extrémní chlad nebo horko
 - prach nebo hořlavé plyny, páry nebo rozpouštědla
 - silné vibrace
 - silná magnetická pole, jako v blízkosti strojů nebo reproduktorů
- Dbejte na to, aby nedošlo k poškození nebo zničení izolace celého výrobku. Nikdy výrobek nerozebírejte ! Neobsahuje uvnitř žádné díly, které by vyžadovaly Vaši údržbu.
- Zkontrolujte před každým použitím, zda není výrobek poškozen. !

Pokud zjistíte poškození, nikdy již výrobek nepoužívejte ! Může dojít k ohrožení života zásahem elektrického proudu !

Je nutné vzít na vědomí, že není možné zabezpečit bezpečný provoz:

- pokud výrobek vykazuje viditelná poškození
- pokud již přístroj nefunguje
- po delším skladování za nepříznivých podmínek
- po velkém zatížení při převozu

Dosah

Dosah přenosu rádiových signálů mezi ručním ovladačem a zásuvkami s dálkovým spínačem je za optimálních podmínek až 30 m.



Při tomto údaji o dosahu se jedná o tzv. „dosah na volném poli“ (dosah při přímém optickém kontaktu mezi ovladačem a přijímačem, bez rušivých vlivů).

V běžném provozu se však mezi vysílačem a přijímačem nachází stěny, stropy atd., čímž se dosah odpovídajícím způsobem snižuje.

Na základě různých vlivů na přenos signálu nelze garantovat stanovený dosah.

Za normálních okolností je však možný bezproblémový provoz v rodinném domě.

Dosah se může částečně výrazně snížit vlivem:

- stěn, stropů z ocele a betonu
- kouřových nebo potahovaných skleněných izolačních tabulí
- blízkosti kovových a vodivých předmětů (např. topení)
- blízkosti k lidským postavám
- poruch širokého pásma, např. v obydlených oblastech (telefony DECT, mobilní telefony, bezdrátová sluchátka, bezdrátové reproduktory, jiné rádiové meteorologické stanice, chůvičky atd.)
- blízkosti elektromotorů, traf, síťových zdrojů, počítačů
- blízkosti špatně odstíněných nebo otevřeně provozovaných počítačů nebo jiných elektrických přístrojů

Likvidace



Zlikvidujte výrobek po uplynutí jeho životnosti dle platných zákonných ustanovení a předpisů (např. ve sběrném dvoře).

Prohlášení o shodě (DOC)

Tímto prohlašuje firma Conrad Electronic, Klaus-Konrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, že výrobek je ve shodě se základními požadavky a jinými relevantními předpisy směrnice 1999/5/EG.



Prohlášení o shodě k tomuto výrobku naleznete na adrese www.conrad.com.

Technická data

a) Ruční ovladač

Frekvence vysílání:.....433 MHz
Napájení proudem:.....1 baterie 12 V, typ „23A“
Kódy adres:.....4 (nastavitelné posuvným spínačem **I, II, III, IV**)
Spínací kanály.....4 (vždy klávesa pro „Zapnout“ a „Vypnout“)
Dosah:.....do 30 m (volné pole, viz kapitolu „Dosah“)
LED:.....svítí krátce při uvedení kláves v činnost
Provozní prostředí.....vhodné pouze pro uzavřené, suché vnitřní prostory

b) Zásuvka s dálkovým spínačem

Frekvence přijímání:.....433 MHz
Provozní napětí:.....230V~/50Hz
Ochranná třída:.....I
Příkon:.....1000W ohmické zatížení, 300W induktivní zatížení
Kódy adres:.....4 (nastavitelné otočným spínačem **I, II, III, IV**)
Spínací kanál:.....nastavitelný otočným spínačem „1 2 3 4“
LED:.....svítí, pokud je aktivována zásuvka / spotřebič
Provozní prostředí.....vhodné pouze pro uzavřené, suché vnitřní prostory



Redakční poznámka

Překlad tohoto návodu zajistila společnost Conrad Electronic Česká republika, s.r.o.,
Podůlší 22, 190 00 Praha 9.

Všechna práva vyhrazena. Jakékoliv druhy kopií tohoto návodu, jako např. fotokopie jsou
předmětem souhlasu společnosti Conrad Electronic Česká republika, s.r.o.

© Copyright Conrad Electronic Česká republika, s.r.o.